



Bouyer Leroux, 49280 La Séguinière  
Date de marquage : 2007  
Mise à jour de l'étiquette : Janvier 2009

NF EN 771-1 : 2003 / A1 : 2005

Brique LD, catégorie II

**LS BIO 300X300X212 : à enduire à perforation verticale, joint mince**

Dimensions en mm (LxlxH)	300X300X212
Tolérances Tm	L, l, H: $\pm 10$ mm, $\pm 10$ mm, $\pm 0,5$ mm
Plage Rm	L, l: 12,5mm, 12,5 mm
Planéité	1 mm max
Parallélisme	1 mm max
Résistance à la compression ( $\perp$ à la face de pose)	6N/mm <sup>2</sup>
Stabilité dimensionnelle (dilatation à l'humidité)	$\leq 0,6$ mm/m
Adhérence	0.30 N/mm <sup>2</sup>
Teneur en sels solubles actifs	S0
Réaction au feu	A1
Absorption d'eau	Ne pas laisser exposé
Coefficient de diffusion de vapeur d'eau	5/10
Isolation acoustique aérienne directe	
Masse volumique apparente et tolérance	865 kg/m <sup>3</sup> D1=10%
Configuration	Epaisseur des parois : 10 mm max
Résistance thermique	2,60 m <sup>2</sup> K/W
Durabilité contre le gel/dégel	Conforme (NF EN 771-1 CN, annexe C, Février 08)
<b>Règles de Prévention et Sécurité :</b> La découpe avec des outils électriques peut générer de la poussière. Cette poussière contient des particules de silice ou de quartz qui peuvent représenter un risque pour la santé. Les personnes travaillant au contact de cette poussière, doivent porter des lunettes et un masque respiratoire	